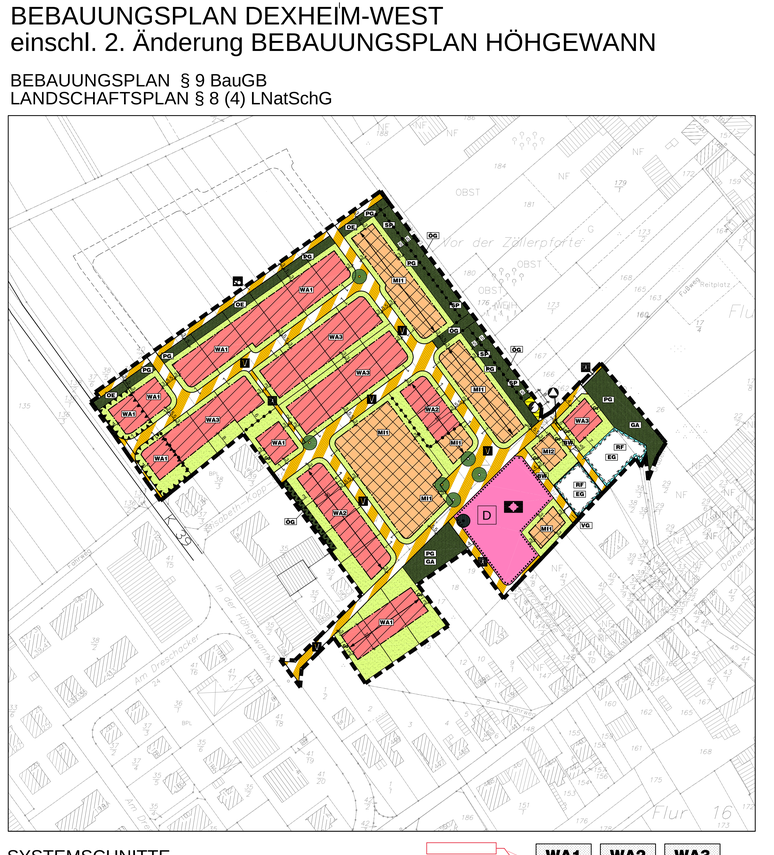
GEMEINDE DEXHEIM

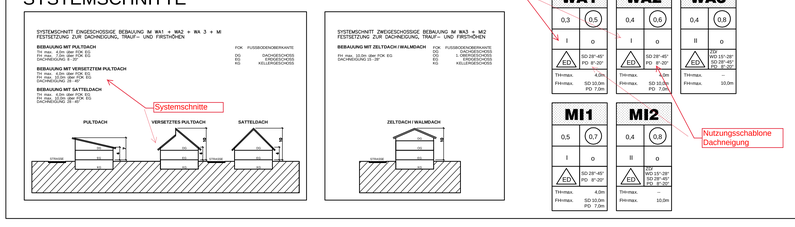
BEBAUUNGSPLAN DEXHEIM-WEST

einschl. 2. Änderung BEBAUUNGSPLAN HÖHGEWANN

BEBAUUNGSPLAN § 9 BauGB
LANDSCHAFTSPLAN § 8 (4) LNatSchG



SYSTEMSCHNITTE



LEGENDE

WA1

0,3	0,5
I	o
SD 28-48° PD 8-20°	
Trhmax. 4,0m	
Fhmax. SD 10,0m PD 7,0m	

WA	ALLGEMEINES WOHNGEBIET (§ 4 BauNVO)
MI	MISCHGEBIET (§ 6 BauNVO)
0,3	MAX. ZULÄSSIGE GRUNDFLÄCHENZAHL GRZ (§ 16 BauNVO)
0,5	MAX. ZULÄSSIGE GESCHOSSFLÄCHENZAHL GFZ (§ 16 BauNVO)
I	MAX. ZULÄSSIGE ZAHL DER VOLLGESCHOSSE (§ 16 BauNVO)
II	MAX. ZULÄSSIGE ZAHL DER VOLLGESCHOSSE (§ 16 BauNVO)
o	OFFENE BAUWEISE (§ 22 BauNVO)
SD	ZULÄSSIGE DACHFORM: SATTELDACH
PD	ZULÄSSIGE DACHFORM: PULTDACH
ZD	ZULÄSSIGE DACHFORM: ZELTDACH
WD	ZULÄSSIGE DACHFORM: WALMDACH
28°–48°	AN KREIZEL-DOKPKONFIGURATION ZULÄSSIG (§ 22 BauNVO)
28°–45°	MINDEST- BZW. HÖCHSTZULÄSSIGE DACHNEIGUNG
Trh	MAX. ZULÄSSIGE TRAUFHÖHE (IN METER)
Fhh	MAX. ZULÄSSIGE FIRSTHÖHE (IN METER)

EINTRAGUNGEN IN DIE NUTZUNGSSCHABLONE NUR BEISPIELHAFT

ÜBERBAUBARE / NICHT ÜBERBAUBARE GRUNDSTÜCKSFLÄCHEN UND STELLUNG DER BAULICHEN ANLAGEN (§ 9 (1) Nr. 2 BauGB)

ÜBERBAUBARE FLÄCHE IM MISCHGEBIET

ÜBERBAUBARE FLÄCHE IM ALLGEMEINEN WOHNGEBIET

NICHT ÜBERBAUBARE GRUNDSTÜCKSFLÄCHE

BAUGRENZE (§ 23 BauNVO)

STELLUNG DES HAUPTBAUKÖRPERS (§ 9 (1) BauGB)

FLÄCHEN FÜR GEMEINBEDARF (§ 9 (1) Nr. 5 BauGB)

FLÄCHE FÜR GEMEINBEDARF (§ 9 (1) Nr. 5 BauGB)

ZWECKBESTIMMUNG:

KIRCHEN UND KIRCHLICHEN ZWECKEN DIENENDE GEBÄUDE UND EINRICHTUNGEN

REGELUNGEN FÜR DIE STADTERHALTUNG UND FÜR DEN DENKMALSCHUTZ (§ 9 (6) BauGB)

D EINZELANLAGEN, DIE DEM DENKMALSCHUTZ UNTERLIEGEN

VERKEHRSFLÄCHEN UND ANSCHLUSS ANDERER FLÄCHEN AN DIE VERKEHRSFLÄCHEN (§ 9 (1) Nr. 11 BauGB)

STRASSENVERKEHRSFLÄCHE

VERKEHRSFLÄCHE BESONDERER ZWECKBESTIMMUNG

ZWECKBESTIMMUNG:

I FUSS-/RADWEG

VG VERKEHRSGRÜN

V VERKEHRSBERUHIGTER BEREICH

BW BEWIRTSCHAFTUNGSWEG

WIRTSCHAFTSWEG

BEREICH OHNE EIN- UND AUSFAHRT

FLÄCHEN FÜR VERSORGUNGSANLAGEN UND DIE ABFALLENTSORGUNG (§ 9 (1) Nr. 12 BauGB)

FLÄCHEN FÜR VERSORGUNGSANLAGEN UND FÜR DIE ABFALLENTSORGUNG

ZWECKBESTIMMUNG:

ELEKTRIZITÄT

ABFALL

GRÜNFLÄCHEN (§ 9 (1) Nr. 15 BauGB)

GRÜNFLÄCHE

PG PRIVATE GRÜNFLÄCHE
ZWECKBESTIMMUNG:
OE ORTSRANDEINGRÜNUNG
SP SCHUTZPFLANZUNG
GA GARTEN

OG OFFENTLICHE GRÜNFLÄCHE
ZWECKBESTIMMUNG:
OE ORTSRANDEINGRÜNUNG
SP SCHUTZPFLANZUNG

WASSERFLÄCHEN UND FLÄCHEN FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT, DEN HOCHWASSERSCHUTZ UND DIE REGELUNG DES WASSERABFLUSSES (§ 9 (1) Nr. 16 + (6) BauGB)

UMGRENZUNG VON FLÄCHEN FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT, DEN HOCHWASSERSCHUTZ UND DIE REGELUNG DES WASSERABFLUSSES

ZWECKBESTIMMUNG:
RF RETENTIONSFLÄCHE

FLÄCHEN FÜR MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON BODEN, NATUR UND LANDSCHAFT (§ 9 (1) Nr. 20 BauGB)

FLÄCHEN FÜR MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON BODEN, NATUR UND LANDSCHAFT

EG SUKZESSION

UMGRENZUNG DER FLÄCHEN FÜR BESONDERE ANLAGEN UND VORKEHRUNGEN ZUM SCHUTZ VOR SCHÄDLICHEN UMWELTEINWIRKUNGEN IM SINNE DES BUNDESIMMISSIONS-SCHUTZGESETZES (§ 9 (1) Nr. 24 BauGB)

UMGRENZUNG DER FLÄCHEN ZUM SCHUTZ VOR SCHÄDLICHEN UMWELTEINWIRKUNGEN

ANPFLANZUNG VON BÄUMEN, STRÄUCHERN + SONSTIGEN BEPFLANZUNGEN (§ 9 (1) Nr. 25 a+b BauGB)

ANPFLANZUNG VON BÄUMEN (§ 9 (1) Nr. 25 a BauGB)

ERHALT VON BÄUMEN (§ 9 (1) Nr. 25 b BauGB)

SONSTIGE PLANZEICHEN

GRENZE DES RÄUMLICHEN GELTUNGSBEREICHES (§ 9 (7) BauGB)

ABGRENZUNG UNTERSCHIEDLICHER NUTZUNG (§ 16 (5) BauNVO)

ÜBERGANG VON FLÄCHEN FÜR GARAGEN (§ 9 (1) Nr. 4 und 22 BauGB)

GG GARAGEN

HINWEIS AUF ERSCHLIESSUNGSTECHNISCH ZUGEORDNETE VERKEHRSFLÄCHEN

NACHRICHTLICHE DARSTELLUNG

VORHANDENE KATASTERGRENZE

VORHANDENE GEBÄUDE

FLURSTÜCKSNUMMER

SONSTIGE DARSTELLUNG

GEPLANTE KATASTERGRENZE (KEINE FESTSETZUNG)

TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

A. PLANUNGSRECHTLICHE FESTSETZUNGEN § 9 BauGB

1. ART DER BAULICHEN NUTZUNG § 9 (1) NR. 1 BauGB

ALLGEMEINES WOHNGEBIET (WA) (§ 4 BauNVO)

- Die gemäß § 4 (2) Nr. 4 + § 4 BauNVO im Allgemeinen Wohngebiet ausnahmsweise zulässigen Tankstellen und Tankstellen sind nach § 1 (6) BauNVO ausgeschlossen.

MISCHGEBIET (MI) § 6 BauNVO

- Die gemäß § 6 (2) Nr. 6 + 8 BauNVO im Mischgebiet allgemein zulässigen Gartenbaubetriebe, Tankstellen und Vergnügungsstätten sind nach § 1 (5) BauNVO ausgeschlossen.
- Die Tankstellen gemäß § 6 (6) BauNVO sucht für die nach § 6 (3) BauNVO ausnahmsweise zulässigen Vergnügungsstätten.

2. MASS DER BAULICHEN NUTZUNG/ZULÄSSIGE HÖHE DER BAU-KÖRPER § 9 (1) NR. 1 BauGB i. V. m. § 9 (3) SS 16 + 18 BauNVO

- Die in der Nutzungsschablone festgesetzten Traufhöhe (Trh) und Firsthöhe (Fh) beziehen sich auf die Fußbodenoberkante Rohfußboden Erdgeschoss (FOK EG) des Hauptgebäudes. Die Traufhöhe (Trh) ist die Schnittpunkt der verlängerten äußeren Außenwand mit der Dachhaut.
- Als Traufhöhe gilt der Abstand zwischen FOK EG und dem Schnittpunkt der Außenwand des Gebäudes mit der Dachhaut.
- Ein zweites Vollgeschoss ist bei der eingeschossigen Bebauung nur im Dachraum zulässig.
- Die Traufhöhe darf auf einer Länge von 1/3 der Traufseite einer Gebäudewand um bis zu 0,50 m überschritten werden. Die Firsthöhe darf um bis zu 1,00 m überschritten werden. Dies gilt auch für den Fall, dass die Traufe des Hauptgebäudes die maximal zulässige Höhe erreicht.
- Die Firsthöhe von Zwerchhäusern muss mindestens um 1,00 m unter der Firsthöhe des Hauptdaches liegen.
- Die Traufhöhe von untergeordneten Gebäudeteilen darf die Traufhöhe des Daches des Hauptgebäudes um max. 1,50 m überschreiten. Dies gilt auch für den Fall, dass das Dach des Hauptgebäudes die maximal zulässige Höhe erreicht.

3. HÖHENLAGE BAULICHER ANLAGEN § 9 (3) BauGB

- Bezugspunkt für die Höhenlagen ist der FOK EG ist die Höhe der Straßenoberkante (OK) der den Baugrundstück erschließungstechnisch zugeordneten öffentlichen Verkehrsfläche, gemessen in der auf die Grundstücksmitte (einschließ- oder nächstgelegener Bauteil) bezogenen Mittelachse des Gebäudes. Bei Eckgrundstücken ist der Straßenbahnsteig (OK) in Höhe der gemeinsamen Grundstücksgrenze.
- Die Fußbodenoberkante Erdgeschoss (FOK EG) muss 0,20 – 0,50 m über dem Bezugspunkt liegen.

4. ÜBERBAUBARE GRUNDSTÜCKSFLÄCHE § 9 (1) NR. 2 BAUGB I. V. MIT §§ 14, 16 + 23 BAUNVO

- Ein Überschreiten der Baugrenzen mit Gebäudeteilen wie Treppenhausvorsprüngen, Erker, Balkonen, Hauseingangsüberdachungen etc. ist zulässig, wenn diese Bauteile gegenüber dem Hauptbaukörper um max. 1,50 m vorspringen oder zurücktreten und max. 5,0 m breit sind. Mindestens ein Drittel der Länge der Hauptfassaden bestehen.
- Auf den nicht überbaubaren Grundstücksflächen können Nebenanlagen zur Siedlungsentwässerung, Garagen und Stellplätze ausnahmsweise zulässig sind. Garagen und Stellplätze müssen einen Mindestabstand von 5,0 m zur Straßenfahrbahnkante, die § 9 (2) 1.BauO und unzulässig (§ 14 (1) BauNVO).
- Garagen, Carports und Stellplätze gemäß § 23 (5) BauNVO auch auf den nicht überbaubaren Grundstücksflächen zulässig.
- Carports und Garagen müssen gemäß § 23 (5) BauNVO zu öffentlichen Verkehrsflächen einen Abstand von 3 m einhalten. Ausgenommen sind die in der Planzeichnung dargestellten Flächen.

5. BESCHRÄNKUNG DER WOHNUNGSANZAHL § 9 (1) NR. 6 BauGB

- Im Wohngebiete bzw. Gebäude mit überwiegender Wohnnutzung sind maximal 2 eigenständige Wohneinheiten (WE) zulässig.

6. VERKEHRSFLÄCHEN, VERKEHRSFLÄCHEN BESONDERER ZWECKBESTIMMUNG UND ANSCHLUSS ANDERER FLÄCHEN AN DIESE VERKEHRSFLÄCHEN § 9 (1) NR. 11 BauGB

- Für jedes Grundstück sind von der Erschließungsstraße Zufahrten einschließlich Einfahrten und Ausfahrten mit einer Breite von max. 6,00 m zulässig. Ausgenommen sind gewerblich genutzte Grundstücke im Mischgebiet, hier sind Zufahrten bis zu einer Gesamtbreite von 8 m zulässig.
- Im Doppelhausbereich sind die Grundstücke mit einem Mindestabstand von 1,00 m, parallel Stellplätze max. 5,00 m benagen.

7. FÜHRUNG VON VERSORGUNGSANLAGEN/-LEITUNGEN § 9 (1) NR. 13 BauGB

- Alle Von und Zuführungsleitungen sind unterirdisch zu verlegen.

8. PRIVATE GRÜNFLÄCHEN (§ 9 (1) NR. 15 BAUGB

- Auf der PRIVATEN GRÜNFLÄCHE, Zweckbestimmung GARTEN, ist die nicht überbaubare Grundstücksfläche als Garten anzulegen und zu bepflanzen, ausgenommen der Gartenbereiche der Erholung zulässig.

9. ZUORDNUNG DER AUSGLEICHSMASSNAHMEN § 1 a (3) BauGB I. V. mit § 9 (1) + § 135 a BauGB

- Die Eingriffe in den Naturhaushalt dürfen nicht verursacht werden die in der Planunde Zu § 9 (1) Nr. 20 festgesetzten Pflanzmaßnahmen sowie die nach § 9 (1) Nr. 20 ausgewiesenen Ausgleichsflächen einschließlich der externen Ausgleichsmaßnahmen entsprechend der rechtskräftigen Aufteilung den ausgewiesenen Bauflächen als Sammelausgleichsmaßnahme nach § 9 (1 4) BauGB wie folgt zugeordnet:

ALLGEMEINES WOHNGEBIET WA 1	13,51 %
ALLGEMEINES WOHNGEBIET WA 2	7,89 %
ALLGEMEINES WOHNGEBIET WA 3	20,79 %
MISCHGEBIET MI 1	25,08 %
MISCHGEBIET MI 2	1,95 %
PRIVATE GRÜNFLÄCHE	1,32 %
FLÄCHE FÜR GEMEINBEDARF: KIRCHE	0,39 %
FLÄCHE FÜR VERSORGUNGSANLAGEN	0,26 %
FLÄCHE FÜR DIE WASSERWIRTSCHAFT	2,34 %

- Für den Ausgleichsbedarf, der nicht innerhalb des Baugebietes gedeckt werden kann, wird das Ökokontoverfahren des Landes Zwecks und Umsetzung wie folgen gemäß § 1 a (3) BauGB vorrangig gewegt.

10. FLÄCHEN + MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ, ZUR PFLEGE UND ZUR ENTWICKLUNG VON BODEN, NATUR + LANDSCHAFT § 9 (1) NR. 20 BAUGB

- Festsetzungen der als BEWIRTSCHAFTUNGSWEG, WIRTSCHAFTSWEG festgesetzten Verkehrsflächen sind nur in wasserdurchlässiger Bauweise zulässig.
- Die mit EG festgesetzte Fläche ist als extensives Grünland zu entwickeln und zu pflegen, hier ist mit einer standortgerechten, extensiven Grünlandbewirtschaftung anzusiedeln. Zulässig ist auch die Pflanzung von heimischen Gehölzen in Einzelstellung oder Gruppen. Als Pflege der Wiesenfläche ist eine erste Mahd im Ende Juni und eine zweite Mahd ab Ende September zulässig.

11.MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ VOR SCHÄDLICHEN UMWELTEINWIRKUNGEN § 9 (1) NR. 24 BauGB

- In den MI-Gebieten entlang der K 39 (in der Höhgewann) sind in den mit Planzeichen 15.6 Planv V 90 gekennzeichneten Flächen (Umgrenzung von Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des BImSchG) Anordnungen an die Schalldämmung des Außenbaudeile von Aufenthaltsräumen an den zur Kreisstraße K 39 am nächsten liegenden Wohngebäuden zu erfüllen:
- Die Schalldämmung von Fenstern und Außentüren müssen ein Schalldämmmaß von 35 dB (R'w) aufweisen. Die Schalldämmung der Außenwände ist der für die Wandeinheit der Gebäude zulässen Zwischenbodenisolierung zu erreichen.
- Die Fenster von Schlaf- und Kinderzimmern sind an den von der Kreisstraße abgewandten Fassaden anzuordnen. Sofern dies nicht möglich sein sollte, müssen die Fenster von Schlafräumen mit schallgedämmten Belüftungseinrichtungen versehen. Die Schalldämmung der Lüftungseinrichtungen muss mindestens dem Schalldämm-Maß der Fenster (bel $R_{w,R}$ = 28 dB) entsprechen, sein Eigengeräusch darf 25 dB(A) nicht überschreiten. Die Lüftungseinrichtungen müssen 25 dB(A) nicht überschreiten und nach der TA Lärm nachrechnbar sein.
- Rolladenkästen der Fenster von Aufenthaltsräumen an den zur Kreisstraße K 39 nächsten Wohngebäuden müssen ebenfalls die gemeinten Anforderungen an die Schalldämmung erbringen.

Auf der öffentlichen Grünfläche im Südwesten des Geltungsbereiches ist eine 4,00 m hohe Lärmschutzwand an der Grenze zur benachbarten Schreinerei zu errichten. Die Wand ist in Form einer Gabionenwand mit Steinfüllung herzustellen und ist in einer Länge von mindestens 17 m Richtung Elisabeth-Kopp-Straße zu führen. Die Lärmschutzwand muss fugenlos sein und im Flächenspeicht von mindestens 20 kg/m² aufweisen.

12.ANPFLANZUNG VON BÄUMEN, STRÄUCHERN + SONSTIGEN BEPFLANZUNGEN § 9 (1) NR. 25 A BAUGB

- Die festgesetzten Anpflanzungen sind spätestens ein Jahr nach Fertigstellung der baulichen Anlagen herzustellen sowie durch fachgerechte Pflege standortgerecht zu entwickeln und dauerhaft zu erhalten.
- Die Bepflanzung der Grundstücksflächen mit Bäumen, Sträuchern – mit Ausnahme auf den Grünflächen mit der Zweckbestimmung SCHUTZPFLANZUNG - sind heimische, standortgerechte Laubarten zu verwenden. Auf den Baugrundstücken und Verkehrsflächen sind auch deren hochstämige Zuchformen zulässig.
- Unser PUNKT C - HINWEISE sind unter Ziffer 14 beispielhaft Arten aufgeführt.
- Für die festgesetzten Gehölzpflanzungen gelten folgende Mindestqualitäten:

EINZELBÄUME: Hochstamm, 3 x verpflanzt, Stammumfang 18 - 20 cm

LAUBBÄUME: Hochstamm, 3 x verpflanzt, Stammumfang 18 - 20 cm
oder
in flächigen Pflanzungen ausnahmsweise auch Sträucher 2x 150 - 300 cm

OBSTBÄUME: Hochstamm, Stammhöhe 180 - 200 cm, Stammumfang 7 cm

STRÄUCHER: 2 x verpflanzt, Höhe 60 - 100 cm

- Von den im Plan festgesetzten Pflanzstandorten ist eine maximale Abweichung von 2,00 m zulässig, hier bedarf es einer Ausnahme bei Ver- und Entsorgungsleitungen, der Straßenbeleuchtung und Zufahrten sowie zur Vermeidung der Verschattung von Wohnräumen. Die Pflanzung der Bäume kann von dieser Festsetzung abgewichen werden.
- In den WA und MI-Gebieten ist je angefangene 350 m² Grundstücksgröße mindestens ein mittel- oder großkroniger Laubbaum oder Obstbaum hochstamm zu pflanzen, alternativ zulässig sind auch jeweils zwei kleinkronige Bäume.
- Einbeig der straßenseitigen Grundstücksgrenze ist je angefangene 20 m Grundstücksbreite mindestens ein kleinkroniger Laubbaum mit einem maximalen Abstand von 10 m zur Straßenmitte zu pflanzen.
- Die PRIVATEN und OFFENTLICHEN GRÜNFLÄCHEN mit der Zweckbestimmung ORTSRANDEINGRÜNUNG sind als dichte Gehölzstruktur zu entwickeln und wie folgt zu bepflanzen:
  - Die Mindestpflanzdichte beträgt 1 Gehölz pro 2 m².
  - Es ist ausschließlich das Pflanzmaterial der Pflanzenbeschreibung gepflanzt werden.
  - Der Mindestabstand an Anbaumsträuchern Bäume beträgt 1 %.

- Die PRIVATEN und OFFENTLICHEN GRÜNFLÄCHEN mit der Zweckbestimmung SCHUTZPFLANZUNG sind eine Breite von 10 m sind als dichte Gehölzstruktur zu entwickeln und wie folgt zu bepflanzen:

PFLANZDICHTE
- Randabstand der äußeren Reihen 2,00 m
- Abstand der Pflanzreihen untereinander 1,50 m, in der Reihe 1,50 - 2,00 m

PFLANZENARTEN
- Auf mindestens 75 % der Fläche sind folgende immergrünen Gehölzarten zu verwenden:
  VORPFLANZUNG - Außenreihen
  - Buxus sempervirens arborescens
  - Hypericum patulum Hidcote
  - Ligustrum vulgare Lodense
  - Prunus laurocerasus Otto Luyken

  HAUPTPFLANZUNG - innere Reihen, immergrün
  - Buxus sempervirens arborescens
  - Elaagnus ebbingei
  - Ilex aquifolium
  - Ligustrum vulgare Atrovirens
  - Prunus laurocerasus RIBERGÜ
  - Taxus baccata
  - Viburnum tinus Hillphyllum
- Weiter sind folgende laubabwerfende Gehölzarten zu verwenden:
  HAUPTPFLANZUNG - innere Reihen, laubabwerfend
  - Acer campestre
  - Carpinus betulus
  - Carpinus betulus Fastigiata
  - Prunus padus
- Geschlossene Außenwandflächen im Erdgeschoss mit einer Länge von über 5 m sind mit Kletter- oder Rankpflanzen dauerhaft zu begrünen.

13.BINDUNGEN + ERHALT FÜR BEPFLANZUNGEN SOWIE VON GEWÄSSERN (§ 9 (1) NR.25 B BAUGB)

- Die in der Planzeichnung festgesetzten zu erhaltenden Pflanzungen sind fachgerecht zu pflegen und dauerhaft zu erhalten, abgängige Gehölze gleichartig und im angemessenen Größe zu ersetzen.
- Der Erlass von nicht bestehenden oder nicht standortgerechten Arten durch heimische und standortgerechte Arten ist zulässig.
- Bäume sind entsprechend Baumschutzsatzung nach DIN 18.920, RAS-LG 4 und ZTV-Baumpflege zu schützen.

B. BAUORDNUNGSRECHTLICHE VORSCHRIFTEN § 9 (4) BauGB I. V. mit § 88 LBauO

1. BEDAUNG

1.1 DACH

- Im WA 1, WA 2 und MI 1 sind nur symmetrisch gemeigte Satteldächer mit einer durchgehenden Dachneigung von 28° - 45° und Pultdächer mit einer durchgehenden Dachneigung von 8° - 25° zulässig. Des gilt auch für Garagen, die als Grenzgarage errichtet werden sollen. Die Dachneigung der Garagen muss der Dach angepasst Garagen müssen mit einer Mindestdachneigung von 20° hergestellt werden. Neben bauliche an Gebäude mit Pultdach angegliederte Garagen müssen mit einer Garage mit der gleichen Neigung wie das Dach des Hauptgebäudes ausgeführt.
- Im WA 3 und MI 2 sind außerdem als Dachform symmetrische Walm- und Zeltdächer mit einer Dachneigung von 15 - 28° zulässig.
- Flachdächer i. S. des Bebauungsplanes sind Dächer mit einer Neigung von 1,5 - 5°.
- Der Traufbereich muss einschließlich Dachtinne 0,30 - 0,60 m, der Firstgeschlanteil 0,20 - 0,70 m betragen, ausgenommen Garagen. Dächer bei Grenzbebauung und die Überdachung von Balkonen und Freisitzen.
- Bei traufständiger Grenzbebauung können beide Traufen eines Gebäudes ohne Dachüberstand ausgebildet werden, um den Giebel symmetrisch zu gestalten.
- Für die Dachdeckung dürfen weder glänzende noch reflektierende Materialien verwendet werden.
- Dachgauben mit einer Breite von maximal 1,00 m können auch komplett mit einer Dachgaube versehen werden.
- Dachflächenfenster auf Gauben müssen einen Mindestabstand von 1,00 m, zwischeigeteilter Dachfenstern von 2,00 m zum Ortgang einhalten.
- Dachgauben sind nur als Einzelgauben mit einer Breite bis max. 2,00 m zulässig. Sie dürfen die Firsthöhe nicht unterbrechen und müssen zur Traufe einen Abstand von mind. 0,50 m einhalten. Der Abstand zwischen zwei Gauben muss mind. 0,75 m betragen.
- Die Gesamtlänge der Dachflächenfenstern und Gauben darf max. 1/2 der Trauflänge der zugehörigen Dachfläche betragen.
- Zwerchgiebel oder Zwerchhäuser sind nur als Einzelform zulässig. Die Breite darf max. 50 % der Gebäudelänge von Firstmitten oder Dispelfbaum betragen.
- Dachtinn und Dachgauben der Dachgauben, Zwerchgiebel und Zwerchhäuser müssen dem Hauptdach entsprechen. Die Traufe und der Ortgang sind mit einem Dachüberstand von mind. 0,20 m auszubilden.
- Solarkollektoren und sonstige Anlagen zur Gewinnung regenerativer Energie sind zulässig, sofern sie integriert oder in einer Neigung wie das Dach anzubringen, ausgenommen bei Flachdächer auf Garagen.

1.2 FASSADEN

- Für die Gestaltung der Fassaden sind nur glatter oder feinstrukturierter Putz, Sichtmauerwerk, unpolierter Naturstein, Holzverkleidungen und konstruktives Fachwerk zulässig.
- Bei der farblichen Gestaltung von Fassaden sind nur abgetönte Farben zu verwenden, kein reines Weiß oder Vollfarbfarben.
- Die Fassaden von Garagen müssen in Material und Farbe mit Putz, Sichtbeton, Sichtmauerwerk, unpolitiertem Naturstein oder Holzverkleidung herzustellen.
- Unzulässig sind Fassadenverkleidungen aus Sichtbeton, Kunststoff, glänzendem/farbiertem Materialien und Kunststoffen.
- Fenster sind als stehende Formate auszubilden. Glasflächen über 0,80 m Breite und 1,70 m Höhe sind so zu unterteilen, dass quadratische oder stehende Scheibenformate entstehen.

2. FREIFLÄCHEN

- Die nicht überbauten Grundstücksteile sind, soweit sie nicht als Zufahrt oder Stellplatzfläche befestigt werden, gärtnerisch anzulegen, zu erhalten und mit Bäumen und Sträuchern heimischer Arten zu bepflanzen. Mindestens ein Drittel der Flächenanteil mit immergrünen Gehölzen, ausgenommen geschnittene Hecken, 25 % nicht überschreiten darf.
- Die Nutzung der Vorgartenbereiche als Arbeits-, Lager- oder Stellplatzfläche für Wohnmobile, Baugeräte, Campinganhänger, abgemeldete Fahrzeuge, Boote etc. ist nicht erlaubt.
- Stellplätze, Wege, Zufahrten, Hofflächen, Terrassen etc. sind zur Beschränkung der versiegelten Flächen mit wasserdurchlässigen Belägen wie Schotterrasen, Sickerfugen Pflaster, Rasengittersteinen, Schotterrasen etc. zu gestalten, soweit nicht nutzungsbedingt oder durch rechtliche Vorgaben andere Belege verwendet werden müssen.
- Standplätze für Abfallbehälter in den Vorgärten sind baugestalterisch zu integrieren und abzupflanzen, dass sie vom öffentlichen Straßenraum aus nicht einsehbar sind.

3. EINFRIEDUNGEN + GELÄNDESTÜTZMASSNAHMEN

- Einfriedungen zu öffentlichen Flächen sind mit einer Sockelhöhe bis 0,40 m und einer Gesamthöhe bis max. 1,50 m zulässig. Dabei dürfen Sockel nur aus Naturstein oder naturähnlichem Material, Zäune aus Holz und Metall hergestellt werden. Lebende Hecken sind als Einfriedungen ebenfalls zulässig.
- Einfriedungsmauern bis max. 1,20 m Höhe sind mit Verputz, unpoliertem Naturstein, strukturierten Schichtsteinen oder Sichtmauerwerk herzustellen.

4. ANTENNEN UND SATELLITENEMPFÄNGER

- Je Wohneinheit darf nur eine Außenantenne oder ein Satellitenempfänger als Sammelantenne anzubringen.

C. HINWEISE

1. DENKMALSCHUTZ

- Von archäologischen Funden und Bodenfunden ist § 17 DSchG unverzüglich gemeldet werden. Fundmeldungen sind - am besten telefonisch - an die Generalverwaltung Rheinland-Pfalz, Direktion Landesarchäologie, Außenstelle Mainz, bzw Archäologische Denkmäpflege, zu richten oder an die Kreis- Verbandsoder Gemeindeverwaltung weiterzuleiten.
- Funde und Fundstellen sind nach § 20 (2) DSchG in unverändertem Zustand zu erhalten und in geeigneter Weise bis zu einer Entscheidung zu schützen.

2. ENERGIEVERSORGUNGSEINEN

- Das Baugebiet wird hoch- und niederspannungsseitig über Erdkabel mit elektrischer Energie und Medien versorgt sowie an das Gasversorgungsnetz angeschlossen.

3. STRASSENBELEUCHTUNG

- Als Leuchtmittel für die Straßenbeleuchtung sind Natriumdampf-Hochdruck- (Vialox NAV S) 35 W, bzw. 50 W, bzw. 70 W Stahlmast oder Natriumdampf-Niederdruckleuchten (NA/SOX 35 W) zu installieren, da sie die Nachtfauna weniger beeinflussen und geringere Energiekosten verursachen.

4. WASSERVERSORGUNG

- Bei der Erschließung der Baugrundstücke sind die Vorschriften des § 82 (1) LWG zu beachten.

5. SCHUTZ DER VER-ENTSORGUNGSLEITUNGEN

- Bei Erdarbeiten und Pflanzmaßnahmen sind die Vorschriften der Versorgungsträger zum Schutz von Ver-/Entsorgungsleitungen zu beachten. Insbesondere sind Pflanzungen so vorzunehmen, dass keine Gefährdung der Ver-/Entsorgungsleitungen durch Wurzelwerk entsteht. Die Arbeitsblätter DVGW GW 125 sind bei Anpflanzungen zu beachten.

7. ENTWÄSSERUNG DER PRIVATGRUNDSTÜCKE

- Die Entwässerung erfolgt im Trennsystem. Das Niederschlagswasser der Dachflächen darf nicht in den Schmutzwasserkanal eingeleitet werden. Es ist separat zu ableiten. Das Schmutzwasser wird über den Schmutzwasserhauanschluss in den Schmutzwasserkanal eingeleitet. Es wird empfohlen eine Zisterne zur Brauchwassernutzung einzubauen.
- Bei einem kontinuierlichen Verbrauch des in Zisternen gespeicherten Wassers z. B. für die Toilettenspülung, sind ständig Retentionsräumen vorgesehen, das zu einer Verringerung der Abflussspitzen in den Oberflächengewässern und einer Schonung der Grundwasserreserven beitragt.
- Bei der Nutzung von Brauchwasser für die Bewässerung des Gartens und die Toilettenspülung ist darauf zu achten, dass das Leitungssystem entsprechend der DIN 1988 ausgeführt wird und eine strikte Trennung der Trinkwasserleitungsanlage von der Brauchwasserleitungsanlage im Gebäude sind mit der Aufschrift bzw. dem Hinweisschild „Kein Trinkwasser" zu versehen. Bei der Installation sind die Technischen Regeln, hier insbesondere die DIN 1988 Teil 4 und DIN EN 1717 zu beachten. Die Verwendung von Brauchwasserleitungen ist vor der Erstellung und Inbetriebnahme dem Abwasserwerk der VG Nieder-Olm/Ober-Olm anzuzeigen.
- Zur Nutzung des auf den Dachflächen anfallenden Niederschlagswassers können Zisternen mit mindestens 3 m³ Speichervolum für Brauchwasser als Rückhaltevolumen für 15 l/m² abflusswirksamer Fläche errichtet werden.
- Zwischen Bach- und Trinkwasserleitungen dürfen keine Verbindungen hergestellt werden.
- Sämtliche Brauchwasserleitungen im Gebäude sind mit der Aufschrift bzw. dem Hinweisschild „Kein Trinkwasser" zu kennzeichnen.
- Bei der Installation der Brauchwasserleitungen sind die Technischen Regeln, hier insbesondere die DIN 1988 sowie die DIN 1986 und DIN 2001 zu beachten.
- Auf die Anzeigepflicht von Regenwasserversickerungsanlagen in Hauptsammelgewässer dem Gesundheitsamt gemäß Trinkwasserverordnung wird hingewiesen.
- Der Träger der Wasserversorgung (WVR) sollte über die Brauchwasserinstallation informiert werden.
- Bei der für die Zisterne erforderlichen Installation ist die Beratung einer Fachfirma einzuholen.

8. DRAINAGEN / WASSERDICHTE KELLER

- Auftriebskräften an den Gebäuden ist zu verhindern, da eine Ableitung des Drainagewassers in das Kanalnetz nicht gestattet ist.
- Unter Berücksichtigung des anstehenden Baugrundes und der stark schwankenden Grundwasserstände sind Keller wasserdicht auszubilden (Wetnisolierung für den Keller aus wasserdichtem Beton gegenüber gemauerten Keller ca. 15 %).

9. BAUZEITLICHE GRUNDWASSERHALTUNG

- Sofern während der Bauphase hohe Grundwasserstände auftreten bzw. durch starke Niederschläge ein Aufstau auf grundwasserfernen Schichten hervorgerufen wird, ist eine Grundwasserhaltung erforderlich werden. Hierfür ist eine wasserrechtliche Erlaubnis bei der Unteren Wasserbehörde einzuholen.

10. STARKNIEDERSCHLÄGE

- Für die Region RHEINHESSEN wird für die Bemessung der vorhandenen Ortsentwässerungsanlagen und der Gebäude eine Regenspende von 90 l/s/ha empfohlen. Aufgrund der Topographie und der Lage des Baugebietes empfehlen wir, anfallende Niederschlagswasser von den öffentlichen Straßen, Wegen und Plätzen nicht vollständig ableiten kann und über die Straßenbegrünung hinaus auf die privaten Grundstücke zurück lauf.
- Dieser Sachverhalt ist sowohl bei der Gebäudegestaltung als auch der konstruktiven Ausbildung der Kellergeschosse und Sockelbereiche einschließlich der Lichtschächte und Kellerfenster sowie der Hauseingangsbereiche zu berücksichtigen.
- Bei der Bebauung und Gestaltung der Freiflächen ist bei Schutzmaßnahmen vor Starkregenereignissen ggf. auch das Niederschlagswasser aus dem angrenzenden Außengebiet zu berücksichtigen.

11. BAUGRUNDUNTERSUCHUNG

- Bei Bauvorhabengründungen sind die Anforderungen an den Baugrund nach DIN 1054, DIN 4020 und DIN 4124 zu beachten. Es wird deshalb dringend empfohlen, bei jeder Baumaßnahme eine qualifizierte Baugrunduntersuchung vorzunehmen.

12. OBERBODEN

- Der bei den Bauarbeiten anfallende Oberboden sowie der kulturfähige Unterboden sind gemäß § 202 BauGB auf dem jeweiligen Grundstück zur Herstellung von Vegetationsflächen wieder aufzutragen und hierbei die Vorgaben der DIN 18.915 zu beachten.

13. FREIANLAGEN

- Zusammen mit den Bauanträgen ist für jede Baumaßnahme auch ein FREIFLÄCHENGESTALTUNGSPLAN einzureichen, aus dem die Einhaltung der Festsetzung